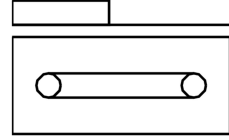


Dişli kayış ekseni EGC-120-1200-TB-KF-0H-GK

Ürün numarası: 3013369

FESTO



Veri sayfası

Özellik	Değer
Tahrik pinyonu etkin çap	39.79 mm
Çalışma stroku	1200 mm
Boyut	120
Strok rezervi	0 mm
Dişli kayış esneme	0.13 %
Dişli kayış bölümlenme	5 mm
Montaj konumu	herhangi bir
Kılavuz	Bilyalı rulman yatağı
Tasarım	Elektromekanik lineer eksen dişli kayış ile
Motor türü	Step motor Servo motor
Maks. ivmelenme	50 m/s ²
Maks. hız	5 m/s
Tekrarlama hassasiyeti	±0,08 mm
Devreye girme süresi	100%
LABS uygunluğu	VDMA24364 Zone III
Koruma türü	IP40
Ortam sıcaklığı	-10 °C...60 °C
2. derece alan momentleri Ix	4620000 000057
2. derece alan momentleri Iy	5650000 000057
Maks. kuvvet Fy	6890 N
Maks. kuvvet Fz	6890 N
Maks. yüksüz yer değiştirme direnci	70 N
Maks. moment Mx	144 Nm
Maks. besleme kuvveti Fx	800 N
Torsiyon atalet momenti It	2680000 000057
Metre strok başına kütle atalet momenti JH	0.93 000018
Kg yük başına kütle atalet momenti JL	3.96 000018
Besleme sabiti	125 000058
Kapak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı

Özellik	Değer
Profil malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Malzeme hakkında not	RoHS uyumlu
Tahrik kapağı malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Kızak kılavuzu malzemesi	Çelik
Kılavuz rayı malzemesi	Çelik
Kayış kasnakları malzemesi	yüksek alaşımli paslanmaz çelik
Kızak malzemesi	Dövme alüminyum alaşım eloksallı
Dişli kayış tutma elemanı malzemesi	Paslanmaz çelik dökümü
Dişli kayış malzemesi	Cam kordonlu ve naylon kaplı polikloropren